

⑤ Int. Cl.²

F 16 B 35/00
F 16 B 35/06

⑥ 日本分類

53 E 113

⑨ 日本国特許庁

公開実用新案公報

⑩ 実開昭50-142956

庁内整理番号 7114-31

⑬ 公開 昭50(1975). 11.26

審査請求 有 (全3頁)

⑭ 十字穴ネジ

⑰ 実 願 昭49-54254

⑱ 出 願 昭49(1974)5月13日

⑲ 考 案 者 山本俊次

東京都北区昭和町2の10の10
ボルトン工業株式会社内

㉑ 出 願 人 ボルトン工業株式会社

東京都北区昭和町2の10の10

㉒ 代 理 人 弁理士 志賀富士弥

㉓ 実用新案登録請求の範囲

円錐断面のネジ孔を有する十字穴ネジにおいて、
該ネジ穴底のネジ穴下端から最も深い中心部に至

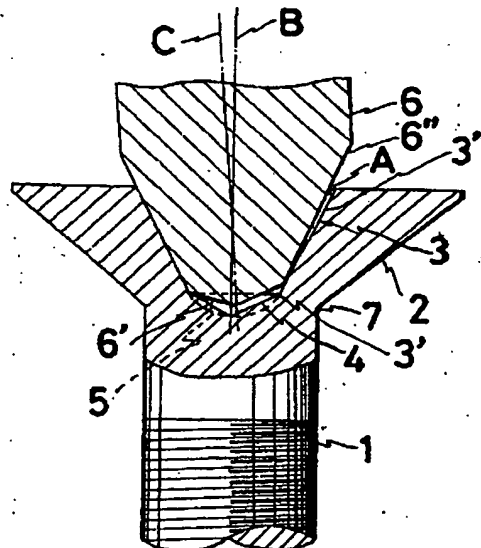
る傾斜面を上方に膨んだ曲面に形成したことを特徴とする十字穴ネジ。

図面の簡単な説明

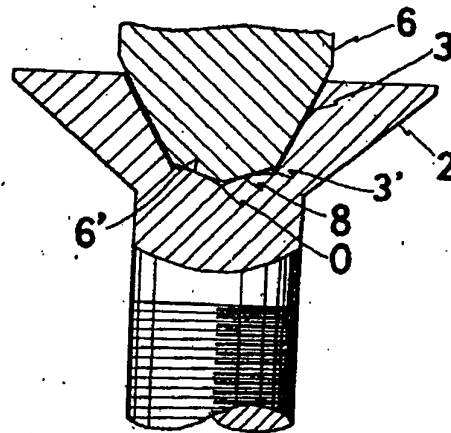
第1図は従来の十字穴ネジとドライバーとの嵌着状態を示す断面図、第2図は本案に係る十字穴ネジとドライバーとの嵌着状態を示す断面図、第3図a、bは本案の十字穴ネジの平面図と断面図、第4図、第5図は本案の他例の断面図である。

1……十字穴ネジ、2……ネジ頭部、3……ネジ穴、3'……ネジ穴下端、3''……ネジ穴のテーパ面、4、5……従来のネジ穴底、6……ドライバー、6'……ドライバー先端面、6''……ドライバーのテーパ面、7……ネジの首元、8……本案のネジ穴底。

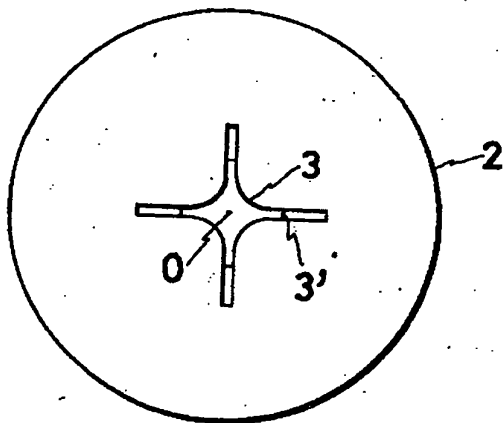
第1図



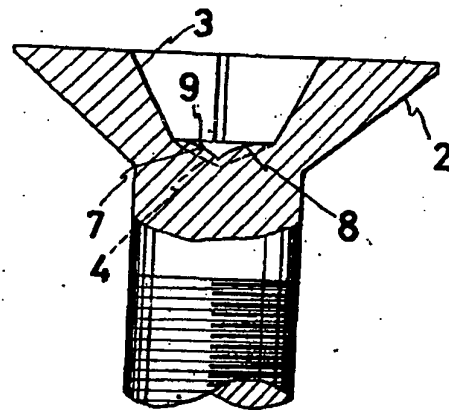
第2図



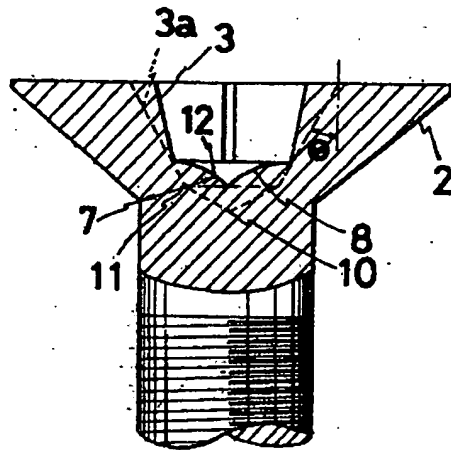
第3図 (a)



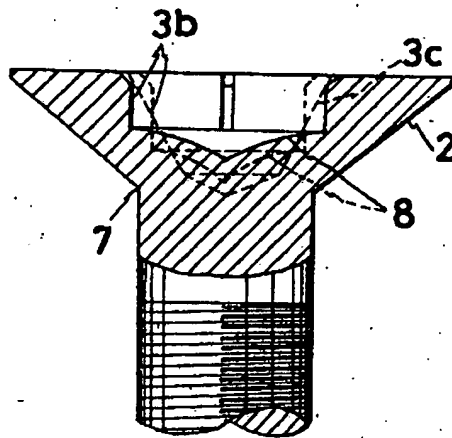
第3図 (b)



第4図



第5図



THIS PAGE BLANK (USPTO)